Issue Classif	fication

Application No.	Applicant(s)	
09/156,541	MAUGER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kevin C. Harper	2666	

					IS	SUE CLA	SSIFICA	TION		
			ORI	GINAL				CROSS REFERENC	E(S)	
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	_	SUBCLA	SS (ONE SUBCLASS	PER BLOCK)	
	37	0		230	370	356				
U	NTER	NAT	IONAL	CLASSIFICATION						
G	o	1	R	31/08						
G	0	6	F	11/00						
G	0	8	С	15/00						
н	0	4	J	1/16						
н	0	4	J	3/14						
	K			Harper 1/5/2		M	り	Top	Total Claims All	owed: 13
) (Le	QU egal l	nstru	J J Ohn ments Examiner)	1/11/05 (Date)		Examiner)	1/8/05 (Date)	O.G. Print Claim(s) 1	O.G. Print Fig.

	Claims	renur	nbere	d in th	e san	e orde	er as p	oresen	ted by	/ appli	cant	□ c	PA	□ T.	.D.	□R	.1.47
Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final .	Original	Final	Original	Final	Original
	1			31			61			91			121		151		181
	2			32			62			92			122		152		182
	3			33			63			93			123		153		183
	4			34			64			94			124		154		184
	5			35			65			95			125		155		185
	6			36			66			96			126		156		186
	7			37			67			97			127		157		187
	8		1	38			68			98			128		158		188
	9			39			69			99			129		159		189
	10		13	40			70			100			130		160		190
	11		· ·	41			71			101			131		161		191
2	12			42			72			102			132		162		192
3	13			43			73			103			133		163		193
4	14			44			74			104			134		164		194
5	15			45			75			105			135		165		195
6	16			46			76			106			136		166		196
7	17			47			77			107			137		167		197
8	18			48			78			108			138		168		198
9	19			49			79			109			139		169		199
10	20			50			80			110			140		170		200
11	21		-	51			81			111		*	141		171		201
	22			52			82			112			142		172		202
	23			53			83			113			143		173		203
	24			54			84			114			144		174		204
	25			55			85			115			145		175		205
	26			56			86			116			146		176		206
	27			57			87			117			147		177		207
	28			58			88			118			148		178		208
	29			59			89			119			149		179		209
	30			60			90			120			150		180		210

Issue	Classification	

_	Application No.	Applicant(s)	
	09/156,541	MAUGER ET AL.	
	Examiner	Art Unit	
	Kevin C. Harper	2666	

CLASS SUBCLASS CLASS SUBCLASS SUBC	Class SUBCLASS CLASS SUBCLASS SUBCLAS SUBCLASS SUBCL	Total Claims Allowed: O.G. Print Claim(s) O.G. Print Fig. T.D. R.1.47
CLASS SUBCLASS CLASS SUBCLASS SUBC	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA C C C C C C C C C	Total Claims Allowed: O.G. Print Claim(s) O.G. Print Fig. T.D. R.1.47
NTERNATIONAL CLASSIFICATION	CLASS SUBCLASS CLASS SUBCLASS (ONE SUBCLAS (ONE SUBCLES (ONE SUBCLES (ONE SUBCLES (ONE SUBCLES (ONE SUBCLE	Total Claims Allowed: O.G. Print Claim(s) O.G. Print Fig. R.1.47
	INTERNATIONAL CLASSIFICATION H 0 4 L 1/00 H 0 4 L 12/26 H 0 L 12/26	Total Claims Allowed: O.G. Print Claim(s) O.G. Print Fig. T.D. R.1.47 Total Claim(s) Reuible O
	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA C C C C C C C C C	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
H 0 4 L 12/26	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
Total Claims Allowed:	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	(Legal Instruments Examiner) (Date) (Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA E E E E E E E E E	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
	(Legal Instruments Examiner) (Date) (Claims renumbered in the same order as presented by applicant	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
	(Legal Instruments Examiner) (Date) (Claims renumbered in the same order as presented by applicant	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA ELL DO LL DO L	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	O.G. O.G. Print:Fig. T.D. R.1.47 Ruil O Required Fig.
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Print Claim(s) Print Fig. T.D. R.1.47 Ruibino O
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Print Claim(s) Print Fig. T.D. R.1.47 Ruibino O
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Original Curiginal Original Or
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	Final Original Final Original
The latest color of the	Table 1 Table 1 Table 2 Table 2 <t< td=""><td>Final Original Final Original</td></t<>	Final Original Final Original
The latest color of the	Table 1 Table 1 Table 2 Table 2 <t< td=""><td>Final Original Final Original</td></t<>	Final Original Final Original
211 241 271 301 331 361 391 212 242 272 302 332 362 392 213 243 273 303 333 363 393 214 244 274 304 334 364 394 215 245 275 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253	211 241 271 301 331 212 242 272 302 332 213 243 273 303 333 214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
211 241 271 301 331 361 391 212 242 272 302 332 362 392 213 243 273 303 333 363 393 214 244 274 304 334 364 394 215 245 276 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254	211 241 271 301 331 212 242 272 302 332 213 243 273 303 333 214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
211 241 271 301 331 361 391 212 242 272 302 332 362 392 213 243 273 303 333 363 393 214 244 274 304 334 364 394 215 245 276 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253	211 241 271 301 331 212 242 272 302 332 213 243 273 303 333 214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
211 241 271 301 331 361 391 212 242 272 302 332 362 392 213 243 273 303 333 363 393 214 244 274 304 334 364 394 215 245 276 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254	211 241 271 301 331 212 242 272 302 332 213 243 273 303 333 214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
212 242 272 302 332 362 392 213 243 273 303 333 363 393 214 244 274 304 334 364 394 215 245 275 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254	212 242 272 302 332 213 243 273 303 333 214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
213 243 273 303 333 363 393 214 244 274 304 334 364 394 215 245 275 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 395 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255	213 243 273 303 333 214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
214 244 274 304 334 364 394 215 245 275 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256	214 244 274 304 334 215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
215 245 275 305 335 365 395 216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 398 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257	215 245 275 305 335 216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
216 246 276 306 336 366 396 217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258	216 246 276 306 336 217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
217 247 277 307 337 367 397 218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 402 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259	217 247 277 307 337 218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
218 248 278 308 338 368 398 219 249 279 309 339 369 399 220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290	218 248 278 308 338 219 249 279 309 339 220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
220 250 280 310 340 370 400 221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262	220 250 280 310 340 221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
221 251 281 311 341 371 401 222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263	221 251 281 311 341 222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	369 399
222 252 282 312 342 372 402 223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264	222 252 282 312 342 223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	370 400
223 253 283 313 343 373 403 224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265	223 253 283 313 343 224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
224 254 284 314 344 374 404 225 255 285 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415	224 254 284 314 344 225 255 285 315 345	
225 255 286 315 345 375 405 226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415	225 255 285 315 345	
226 256 286 316 346 376 406 227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
227 257 287 317 347 377 407 228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
228 258 288 318 348 378 408 229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
229 259 289 319 349 379 409 230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
230 260 290 320 350 380 410 231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
231 261 291 321 351 381 411 232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
232 262 292 322 352 382 412 233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		- 1111111111111111111111111111111111111
233 263 293 323 353 383 413 234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
234 264 294 324 354 384 414 235 265 295 325 355 385 415		
235 265 295 325 355 385 415		
	236 266 296 326 356	
237 267 297 327 357 387 417		
238 268 298 328 358 388 418		386 416
239 269 299 329 359 389 419		386 416 387 417 388 418
240 270 300 330 360 390 420	240 270 300 330 360	386 416 387 417 388 418 389 419